Index of Claims

Application/Control No.

10/025,805

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OYAMA, TETSUO

Art Unit

Asghar Bilgrami

Examiner

2143

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		ᆫ					J			Щ			
Cla	aim	Date											
		Γ	Г			Γ							
<u>a</u>	Original	l								l			
Final	igi	l											
۱ ۳	ō												
ļ		<u> </u>	.	L	<u> </u>	-	_	ļ	_	Н			
14	1_	K	<u> </u>	_	L_	L_		<u> </u>	L_	Ш			
	1 2 3 4 5	Ц		_				$ldsymbol{ld}}}}}}$	匚	Ш			
	3	1	ł										
	4												
	5			_				-					
	-6	. 7	/		_	┢	Н		\vdash	Н			
	7	۱۲	 	-	_				\vdash	Н			
\vdash		╫	⊢	┢	⊢		┝	 	⊢	Н			
\vdash	8 9	₩	⊢	⊢	┝	-		-	⊢	Н			
	- 49	1	 	_			-	_	_				
	10	Н		_					<u> </u>	Ш			
\Box	11	Ш	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		_			<u> </u>	Ш			
	12	X	1_		L								
	10 11 12 13	Ī											
	14									П			
	14 15 16 17	7	r	\vdash		T		<u> </u>	 	П			
	16	Υ	\vdash	 	 	\vdash	 	 		Н			
H	17	Н		-	H	├	-		-	Н			
H	17	Н	<u> </u>	_	_	_	_			Н			
\sqcup	18 19 20 21	Ц		_	<u> </u>	<u> </u>	_						
ш	19	Ш								Ш			
111	20	П			ĺ								
	21	П											
ПП	22	П								П			
\Box	22 23	\vdash	-	-				-	-	H			
\vdash	24	H	-	┝╌	<u> </u>		-		-	Н			
H	24 25	Н	-	-	-		-	-	-	Н			
	25	Н		_	_		_			Н			
\mathbf{H}	26	Ш	_	_	_		L	_		Ш			
\Box	27 28	Ц					L			Ш			
Ш	28	Ш								Ш			
$\Box\Box$	29	П	_					l					
	30												
H	31	レ	F	Г	Г					П			
	32		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash			Н			
\vdash	32 33	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н			
\vdash	23	\vdash	H	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н			
\vdash	34	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
\perp	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	Щ			
\Box	36	<u> </u>					<u> </u>			Ш			
	37	L		L	L		L	L	L				
	38	Г								П			
	38 39		Г	\vdash	_			<u> </u>	\vdash	М			
\vdash	40	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	H			
\vdash	41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н			
$\vdash\vdash$		\vdash			 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н			
	42	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
\square	43	_	L_			L_		<u> </u>	<u> </u>	Ш			
$oxed{oxed}$	44	L	L	L	L		L	L					
	45									П			
	46	<u> </u>							П	П			
\Box	47	Т	 		\vdash	Т	\vdash		\vdash	H			
\vdash	48	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н			
\vdash	40	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н			
\vdash	49 50	<u> </u>	 		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н			
1 1	50	1		1	ı		ı	ı	l .				

51 10 52 10 53 10 55 53 55 55 56 10 7 57 8 58 9 59 10 60 11 11	CI	aim					Dat	e]	Cla	aim					ate	•			_]	CI	aim
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	rinal	Original											Final	Original											Final	Original
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	1	1	V											51]		10
14 64 11 15 66 111 16 66 111 17 66 111 18 68 111 19 69 121 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 30	L	2	1											52									_	Į		102
14 64 11 15 66 111 16 66 111 17 66 111 18 68 111 19 69 121 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 30	با	3	H	1_	匚	_		_		<u> </u>	L													Į		10:
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41		4	<u> </u>	ļ	L	ļ	ļ	<u> </u>			_			54									<u> </u>	Į	ļ	104
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41		5	↓_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	L_			55									<u> </u>	Į		10
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	\leftarrow	6	4	1_	-	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	L	_												_	l		100
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	┡		Н	╀	\vdash	⊢	<u> </u>	 —	<u> </u>	⊢	_			5/		_	_					_	_	l	 	10
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	┡	8	₽	┾	⊢	├	├	-	├—	⊢	<u> </u>			58	_				_			\vdash	_	ł		100
14 64 11 15 66 111 16 66 111 17 66 111 18 68 111 19 69 121 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 30	╀	10	H	╀	├-	├		-		-				59	-				_				_		<u> </u>	10:
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	╁	110	H	⊢	┢	┢	┢	┢	-	-	<u> </u>		-	61	_	_	-		-	_	_		-		<u> </u>	111
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	₽		Н	╁┈	\vdash	╁	╁	\vdash		\vdash	\vdash					-	-						-		 	11'
14 64 11. 15 66 111. 16 66 111. 17 66 111. 18 68 111. 20 70 122. 21 71 12. 22 72 12. 23 73 12. 24 74 12. 25 75 12. 26 76 12. 27 77 12. 28 78 12. 29 79 12. 30 80 13. 31 81 13. 32 82 13. 33 83 13. 34 84 13. 35 85 13. 36 86 13. 37 87 13. 38 88 13. 37 87 13. 38 88 13. 39 90 14. 41	_	13	14	╁	╁	╁	╁	├-		-	\vdash			63	H		\vdash		-				\vdash	ŀ		11
18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 <td< td=""><td></td><td></td><td>H</td><td>\vdash</td><td>╁</td><td>\vdash</td><td>╁</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>64</td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>\neg</td><td>-</td><td></td><td>·</td><td>-</td><td>İ</td><td>-</td><td>114</td></td<>			H	\vdash	╁	\vdash	╁	\vdash						64	\vdash		\vdash		\neg	-		·	-	İ	-	114
18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 <td< td=""><td>_</td><td></td><td></td><td>↟</td><td>┢</td><td>H</td><td>┢</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>11!</td></td<>	_			↟	┢	H	┢	\vdash									\vdash			_						11!
18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 <td< td=""><td>_</td><td>16</td><td>Y</td><td>1</td><td> </td><td>╁╌</td><td>H</td><td>t</td><td>-</td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td>66</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>116</td></td<>	_	16	Y	1	 	╁╌	H	t	-					66		_					_	_				116
18 68 111 19 69 111 20 70 122 21 71 122 22 72 122 23 73 122 24 74 122 25 75 122 26 76 122 27 77 122 28 78 122 29 79 122 30 80 133 31 81 133 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 144 41 91 144 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 <td< td=""><td></td><td></td><td>\sqcap</td><td>1</td><td>†</td><td>t</td><td>\vdash</td><td></td><td>†</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>11</td></td<>			\sqcap	1	†	t	\vdash		†	<u> </u>																11
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149			\sqcap																							118
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149		19	П		Τ									69												119
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149		20	П											70										ĺ		120
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149		21	П											71												12
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149			П					<u> </u>)		122
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	L	23	Ш	<u> </u>	L			L						73												123
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	L		Ш	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L															_		<u></u>	124
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	L		Ш	_	┖	╙		$oxed{oxed}$						75	Ш				_							12
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	L	26	Ш	_	_	╙								76			Ш		_						L	126
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	L		Н	<u> </u>	<u> </u>	┞		<u> </u>						77							_			ŀ		127
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	┡		Н	├-	-	├-	-	ļ		_	_			78			Ш		-							128
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	┡		Н-	├-	┢	⊢	 	├	<u> </u>					79								_				120
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	Ł	30	Н	┝	┢	⊢	-	├	_		\vdash				Н				\dashv				_		<u> </u>	130
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149	_	32	1	}—	⊬	⊢	H	┢	_					82	\vdash	_	-		\dashv		_		_			13
34 84 134 35 85 133 36 86 133 37 87 133 38 88 133 39 89 133 40 90 140 41 91 144 42 92 147 43 93 147 44 94 144 45 95 144 46 96 144 47 97 147 48 98 149		32	\vdash	-	╁	⊢			 		_			83	Н				\dashv		_	-			<u> </u>	132
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢	\vdash	╁	┢		┢	-	-							\vdash	-	\dashv		_	_	_		_	134
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	H	╁╌	╁	-	┢	t^-	-	_				85					_	_		_				13
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	\vdash	t										_				\neg				-	1		136
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					t														\neg							137
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	Π		\vdash	Ι-		T						88										ĺ		138
41 91 14' 42 92 14' 43 93 14' 44 94 144' 45 95 144' 46 96 144' 47 97 14' 48 98 144' 49 99 144'				Π		Π	Γ																	1		139
41 91 14' 42 92 14' 43 93 14' 44 94 144' 45 95 144' 46 96 144' 47 97 14' 48 98 144' 49 99 144'		40	П											90										ŀ		140
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																										141
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Г				Π																ŀ		
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				L																						143
46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	L	L	L																				
47			<u> </u>	1		<u> </u>	<u> </u>			\Box	\Box			95	Ш								_		L	145
48 98 148 49 99 149			L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L.,				Ц.,,		Ш			_		_	L.,			
49 99 149			L	\perp	_	<u>L</u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	igspace	L_						Ш					_	L.,			
			L	┞-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.				Ш		Ш		_	_			<u> </u>		<u> </u>	
50			L	₩	!	1	_	<u> </u>	ļ		L						Ш		_			_	<u> </u>			149
		50	L_	<u> </u>	<u></u>	I	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				100		_	ш						L	1	L	150

Cli	aim	Date										
 	\vdash	Г	Π	Ė	<u> </u>	Ť	Γ		П			
Final	Original											
	101 102											
	102		ļ	├	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-		
 	103				-	-	┝	<u> </u>	-			
	105		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	-			
	105 106			\vdash	\vdash		\vdash	_				
	l 107 :											
	108	<u> </u>		_	_	_	_	_	<u> </u>			
	108 109 110				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	-		
	111	 	_	⊢	-	-	H		_	\vdash		
	112		\vdash		_							
	113							Ċ				
	114		oxdot	igspace	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	115		⊢	\vdash				-	<u> </u>			
	116 117	_	\vdash	\vdash	Н	-	┢╾	-		Н		
	118	_	\vdash	\vdash					Г			
	119											
	120											
	121		_					_		Н		
\vdash	119 120 121 122 123 124 125 126						H		_	\dashv		
	124						-			\neg		
	125	·										
	126											
	127	_					<u> </u>			\dashv		
	128	_				-	<u> </u>			Н		
	127 128 129 130 131 132 133	_					_			Н		
	131							Ì				
	132											
	133			_					_			
	134		H	├		\vdash	-	H		Н		
	135 136											
	137	L										
	138 139											
	139	_		_	_					_		
<u> </u>	140 141		_	-			-		-			
	142		-	\vdash			\vdash	\vdash		Н		
	143											
	144											
<u> </u>	145	_	_	ļ	_	_	<u> </u>	_		Ц		
	146 147		-	 	_	-	ــــ	<u> </u>	-	Н		
	148	-	-	├─		H	┢	-		$\vdash \vdash$		
	149											
	150											